

ROKAnol[®] L7A

SPECYFIKACJA TECHNICZNA WYROBU

NUMER STW: EX/237/7

DATA 2026-08-10

NAZWA CHEMICZNA Alkohole, C12-16, etoksylowane

WYMAGANIA TECHNICZNE

Wygląd zewnętrzny w temperaturze (20÷25)°C klarowna lub mętna ciecz

Barwa w skali Hazena w temperaturze (40÷45)°C max 40
(ASTM D1209-25, metoda spektrofotometryczna)

pH 5% roztworu 6,0 ÷ 8,0
(PN-EN 1262:2004, roztwór C w temperaturze 20°C)

Punkt zmętnienia (roztwór wodny), °C 56 ÷ 62
(PN-EN 1890:2006, metoda A)

Liczba hydroksylowa, mg KOH/g 104 ÷ 119
(PN-EN 13926:2004)

DANE INFORMACYJNE*

Masa cząsteczkowa, g/mol około 520

Rozpuszczalność w wodzie dobra

Inne rozpuszczalniki niskie alkohole alifatyczne

Gęstość w temperaturze 30°C, g/mL 0,95 ÷ 1,00

Temperatura krzepnięcia, °C około 10

Równowaga hydrofilowo-lipofilowa (HLB) około 12,9

Zapach słaby, charakterystyczny

*Niniejsze dane informacyjne nie stanowią wymagań technicznych i nie mogą być podstawą do reklamacji.

ZASTOSOWANIE

Niejonowy środek powierzchniowo czynny stosowany głównie do produkcji proszków do prania oraz jako składnik środków myjących, piorących i czyszczących. Może być stosowany w środowisku czynników utleniających, redukujących i twardej wody. Jest aktywny w zimnej wodzie, w kąpielach kwaśnych, obojętnych i rozcieńczonych alkaliach.

OPAKOWANIE	Beczki polietylenowe o pojemności 120 i 220 litrów, cysterny lub autocysterny z możliwością ogrzewania zawartości oraz inne opakowań uzgodnione z klientem zgodne z charakterystyką produktu.
MAGAZYNOWANIE	Przechowywać w szczelnie zamkniętych opakowaniach, w zadaszonych pomieszczeniach, w temperaturze do 40°C. W trakcie magazynowania wyrobu, w czasie, może dochodzić do jego mętnienia i rozwarstwienia (produkt mętny w dolnej części i klarowny w górnej); jest to naturalne zachowanie wyrobu. Produkt po ogrzaniu do temperatury (40 ÷ 50)°C i wymieszaniu wraca do swojej wcześniejszej postaci.
OKRES WAŻNOŚCI	Okres trwałości wynosi 24 miesiące, licząc od daty wyprodukowania.
TRANSPORT	Regulacje przewozowe ADR/RID, IMDG, ICAO/IATA nie mają zastosowania przy przewozie niniejszego produktu. Zaleca się kryte środki transportu.
KLASYFIKACJA I OZNAKOWANIE	Niniejsza specyfikacja techniczna jest obowiązująca tylko w połączeniu z aktualną kartą charakterystyki produktu. Każda aktualizacja informacji istotnych dla bezpieczeństwa, zgodnie z wymaganiami ustawowymi, zostanie uwzględniona tylko w karcie charakterystyki produktu.

Informacje zawarte w niniejszym dokumencie podane są w dobrej wierze, w oparciu o naszą aktualną wiedzę i doświadczenie. Zastrzega się prawo do wprowadzania zmian do Specyfikacji Technicznej, będących skutkiem postępu technologicznego oraz ulepszania produktu przez producenta.

Produkt służy do celów opisanych w niniejszej specyfikacji technicznej, do zastosowań przemysłowych oraz przez profesjonalistów. Jeżeli Kupujący chciałby przeznaczyć produkt do celów innych niż wskazane w niniejszym dokumencie, powinien się skontaktować z PCC EXOL SA w celu konsultacji, wysyłając e-maila na adres: industrial.application@pcc.eu

Nie ponosimy odpowiedzialności za sposób i cel wykorzystania naszych produktów, pomocy technicznej i udzielanych informacji (przekazywanych w formie ustnej, pisemnej lub w postaci ocen produkcji), w tym w postaci proponowanych opracowań i zaleceń.

Dlatego też niezbędne jest przetestowanie naszych produktów, ocena poziomu pomocy technicznej oraz przekazanych informacji pod względem własnych potrzeb i własnej produkcji oraz sprawdzenie czy nasze produkty, pomoc techniczna i udzielone informacje mają zastosowanie i mogą być używane w zamierzonych aplikacjach. Tego rodzaju analiza dostosowana do warunków używania produktu powinna uwzględniać przynajmniej przeprowadzenie badań aplikacyjnych, stosowność proponowanych rozwiązań z technicznego punktu widzenia, z uwzględnieniem wymogów bezpieczeństwa, kwestii zdrowotnych i ochrony środowiska.

O ile nie zostanie stwierdzone inaczej na piśmie, nasze produkty są oferowane zgodnie ze standardowymi warunkami sprzedaży obowiązującymi w firmie, udostępnianymi na stronie internetowej. Wszystkich informacji, w tym także mających charakter wsparcia technicznego, udziela się bez żadnej gwarancji, a ich treść może ulec zmianie bez uprzedzenia. Strony wyrażnie uzgadniają, że Klient przyjmuje i wyraźnie zwalnia nas z wszelkiej odpowiedzialności deliktowej, umownej bądź innej za zdarzenia powstałe w związku z wykorzystaniem naszych towarów oraz informacji i wsparcia technicznego. Wszelkie oświadczenia i zalecenia nie uwzględnione w tym dokumencie są bezprawne i niewiążące. Żadne z postanowień tego dokumentu nie może być traktowane jako zalecenie do korzystania z produktów w sposób sprzeczny z zastrzeżeniami patentowymi dotyczącymi materiałów czy sposobów użycia.